

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111230-9	Roboty w zakresie stabilizacji gruntu
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45232410-9	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233150-5	Roboty w zakresie regulacji ruchu
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1	Roboty w zakresie chodników
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie utwardzenia pasa zieleni w pasie rozdziału na Aleii Grunwaldzkiej w Sieradzu
ADRES INWESTYCJI : Parking w pasie zieleni na Aleii Grunwaldzkiej w Sieradzu
INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg w Sieradzu
ADRES INWESTORA : Pl. Wojewódzki 3
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony w przetargu
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. Wioletta Małecka-Czapla
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Jacek Małecki
DATA OPRACOWANIA : 15.09.2015r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.09.2015r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	STWiORB	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów	ha		
d.1	D.01.01.01	Sieradz Parking			
		(5350.0)/10000	ha	0.54	
				RAZEM	0.54
2	STWiORB	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy do 10cm	szt.		
d.1	D.01.02.01	Sieradz Parking			
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
3	STWiORB	Mechaniczne karczowanie żywopłotu	ha		
d.1	D.01.02.01	Sieradz Parking			
		150/10000	ha	0.02	
				RAZEM	0.02
2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
4	STWiORB	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie i ręcznie z transportem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m ³		
d.2	D.02.01.01	Sieradz Parking			
		Wykop pod nową konstrukcję dróg i parkingu			
		1985.0*0.45	m ³	893.25	
		Wykop pod krawężniki			
		287.0*0.3*0.35	m ³	30.14	
		254.0*0.3*0.35	m ³	26.67	
		Wykop pod obrzeża			
		148.0*0.2*0.3	m ³	8.88	
		212.0*0.2*0.3	m ³	12.72	
		Wykop pod chodniki			
		1005.0*0.20	m ³	201.00	
		-122.0*0.20 <przejście dla pieszych>	m ³	-24.40	
		Wykop pod odwodnienie			
		46.0*1.5*1.0	m ³	69.00	
				RAZEM	1217.26
3	D.03.02.01	KANALIZACJA DESZCZOWA			
5	STWiORB	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500mm z osadnikiem i syfonem. Wpusty deszczowe uliczne typ D 400 (żeliwne) wraz z wykonaniem robót ziemnych Wykop-zasyпка	szt.		
d.3	D.03.02.01	Sieradz Parking			
		1+1	szt.	2.00	
		1+1	szt.	2.00	
				RAZEM	4.00
6	STWiORB	Studnie kanalizacyjne przelotowe z kręgów betonowych średnicy 1200mm z betonu klasy B-45 włąz typu ciężkiego D 400 (wraz z robotami ziemnymi).	szt.		
d.3	D.03.02.01	Sieradz Parking			
		1+1	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
7	STWiORB	Przykanaliki z rur kielichowych z PP SN 8 o śr. nom. 200mm wraz z wykonaniem robót ziemnych Wykop - Zasyпка z wypełnieniem szczelnym do istniejącej studni kd	m		
d.3	D.03.02.01	Sieradz Parking			
		22.0+7.0+9.0+8.0	m	46.00	
				RAZEM	46.00
8	STWiORB	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych gr. 1,50m	m ³		
d.3	D.03.02.01	Sieradz Parking			
		46.0*1.0*1.5	m ³	69.00	
				RAZEM	69.00
4	D.04.00.00	PODBUDOWY			
9	STWiORB	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni drogi i parkingów	m ²		
d.4	D.04.01.01	Sieradz Parking			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Parking 905.0	m ²	905.00	
		Droga 1080.0	m ²	1080.00	
				RAZEM	1985.00
10 d.4	STWiORB D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników Sieradz Parking	m ²		
		1035.0	m ²	1035.00	
		-122.0 <przejście dla pieszych>	m ²	-122.00	
				RAZEM	913.00
11 d.4	STWiORB D.05.03.23	Podbudowy z betonu C8/10 gr. 25cm	m ²		
		Sieradz Parking			
		Nawierzchnia parkingu 905.0	m ²	905.00	
		Nawierzchnia jezdni manewrowej 1080.0	m ²	1080.00	
				RAZEM	1985.00
12 d.4	STWiORB D.04.05.01	Wzmocnienie z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym o Rm=1,5MPa gr. 10cm	m ²		
		Sieradz Parking			
		Nawierzchnia parkingu 905.0	m ²	905.00	
		Nawierzchnia jezdni manewrowej 1080.0	m ²	1080.00	
				RAZEM	1985.00
5 D.05.00.00 NAWIERZCHNIE					
13 d.5	STWiORB D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		Sieradz Parking			
		Nawierzchnia jezdni manewrowej 1080.0	m ²	1080.00	
				RAZEM	1080.00
14 d.5	STWiORB D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		Sieradz Parking			
		Nawierzchnia parkingu 905.0	m ²	905.00	
				RAZEM	905.00
6 D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO					
15 d.6	STWiORB D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne wraz z montażem konstrukcji wsporczej i fundamentem	szt.		
		Sieradz Parking			
		B-2			
		4	szt.	4.00	
		B-18			
		3	szt.	3.00	
		D-3			
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	9.00
16 d.6	STWiORB D.07.02.01	Wykonanie i ustawienie bariery U-12a	m		
		Sieradz Parking			
		114.0	m	114.00	
		97.0	m	97.00	
				RAZEM	211.00
7 D.08.00.00 ELEMENTY ULIC					
17 d.7	STWiORB D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 gr. 15cm i uzupełnieniem spoiny	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Sieradz Parking			
		150+137	m	287.00	
		134+120	m	254.00	
				RAZEM	541.00
18 d.7	STWiORB D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem Sieradz Parking	m ²		
		1005.0	m ²	1005.00	
		-122.0 <przejście dla pieszych>	m ²	-122.00	
				RAZEM	883.00
19 d.7	STWiORB D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10cm wg WT-4 2010 Sieradz Parking	m ²		
		1005.0	m ²	1005.00	
		-122.0 <przejście dla pieszych>	m ²	-122.00	
				RAZEM	883.00
20 d.7	STWiORB D.04.05.01	Wzmocnienie z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym o Rm=1,5MPa gr. 10cm Sieradz Parking	m ²		
		1005.0	m ²	1005.00	
		-122.0 <przejście dla pieszych>	m ²	-122.00	
				RAZEM	883.00
21 d.7	STWiORB D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm Sieradz Parking	m		
		30+33+32+25+28	m	148.00	
		25+34+55+50+48	m	212.00	
				RAZEM	360.00
8	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
22 d.8	STWiORB D.09.01.01	Humusowanie pasów zieleni gr. 15cm i obsianie trawą. Sieradz Parking	m ²		
		2250.00	m ²	2250.00	
				RAZEM	2250.00